Bedienungsanleitung

TRISENS

TR-101

Inhaltsverzeichnis

Inhalt	Seite
Deckblatt / Inhaltsverzeichnis	1
Sicherheitshinweise:	2-3
Knopfbelegung	4
Allgemeine Einstellungen / Uhr / Datum	5
Radio / USB / SD	6
Anschlüsse / Reset	7
Fehlerquellen	8

Sicherheitshinweise:

Bedienung nur bei Stillstand des Fahrzeugs
Führen Sie Bedienungen an dem Gerät erst aus, nachdem das Fahrzeug zum Stillstand gekommen ist. Halten Sie das Fahrzeug immer an einer sicheren Stelle an bevor Sie das Gerät bedienen. Andernfalls besteht Unfallgefahr

Betriebslautstärke
Stellen Sie die Lautstärke so ein, dass Sie Außengeräusche (insbesondere Sirenen und andere Warnsignale) wahrnehmen können. Zu hohe Lautstärkepegel im Fahrzeug können außerdem Gehörschäden verursachen.

Öffnen/Reparieren des Geräts
Öffnen Sie das Gerät nicht. Bei einer Öffnung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Feuergefahr. Benutzen Sie das Gerät nicht weiter, wenn ein Problem auftritt. Versuchen Sie bitte nicht, das Gerat bei auftretenden Problemen eigenmächtig zu reparieren. Überlassen Sie alle größeren Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten einer qualifizierten Fachwerkstatt.

Stromversorgung
Verwenden Sie das Gerät ausschließlich mit einem 12 VOLT Bordnetz und wenn MINUS an MASSE angeschlossen ist. Bei Nichtbeachtung besteht Feuergefahr u.a. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Händler oder in einer Fachwerkstatt.

Verschluckbare Kleinteile
Halten Sie kleine Gegenstände (z.B. Batterien) von Kindern fern. Es besteht die Gefahr des Verschluckens und schwerwiegender Verletzungen.

Austausch von Sicherungen
Ersetzen Sie Sicherungen immer durch solche mit der richtigen Amperezahl. Es kann sonst zu elektrischen Schlägen und Brandgefahr kommen.

Überhitzung
Lüftungsöffnungen uns Kühlkörper nicht abdecken. Es kann sonst zu Wärmestau im Gerät und Brandgefahr kommen.

Umgebungstemperatur
Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten des Gerätes, dass die Temperatur in der Fahrgastzelle zwischen +60°C und −10°C liegt.

Reinigung des Gerätes
Mit einem weichen, trockenen Tuch das Gerat regelmäßig reinigen. Bei hartnäckigeren Flecken das Tuch bitte nur mit Wasser befeuchten. Andere Mittel außer Wasser können die Farbe angreifen und den Kunststoff beschädigen.

Schutz des USB-Anschlusses

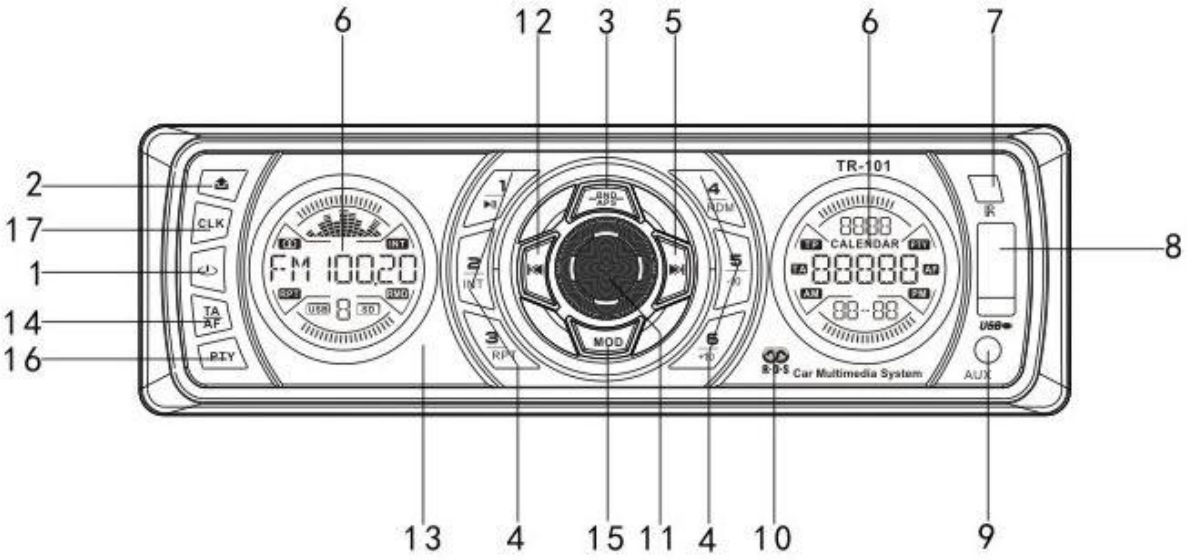
- An den USB-Anschluss dieses Geräts kann nur ein USB-Speichermedium angeschlossen werden. Die einwandfreie Leistung kann bei anderen USB-Produkten nicht garantiert werden. Ein USB-Hub wird nicht unterstutzt.
- Schließen Sie keinen USB-Speicher an, der über 20 mm breit ist. Vermeiden Sie außerdem, USB-Speicher und den Anschluss Front Aux gleichzeitig zu verwenden.
- Wenn ein USB-Gerat in das Gerät eingesteckt ist, ragt es heraus und kann während der Fahrt eine Gefahr darstellen. Verwenden Sie ggf. ein im Handel erhältliches USB-Verlängerungskabel und schließen Sie es auf sichere Art an.
- Abhängig von dem angeschlossenen USB-Speichergerat funktioniert das Gerat möglicherweise nicht oder einige Funktionen können eventuell nicht ausgeführt werden.
- Das Audiodateiformat, das auf dem Gerat abgespielt werden kann, ist MP3/WMA/AAC. Interpret/Songtitel usw. können angezeigt werden, die Zeichen werden aber möglicherweise nicht richtig angezeigt.

XOMAX übernimmt keine Verantwortung für verlorene Daten usw., auch wenn die Daten usw. bei der Verwendung dieses Produkts verloren gegangen sind.

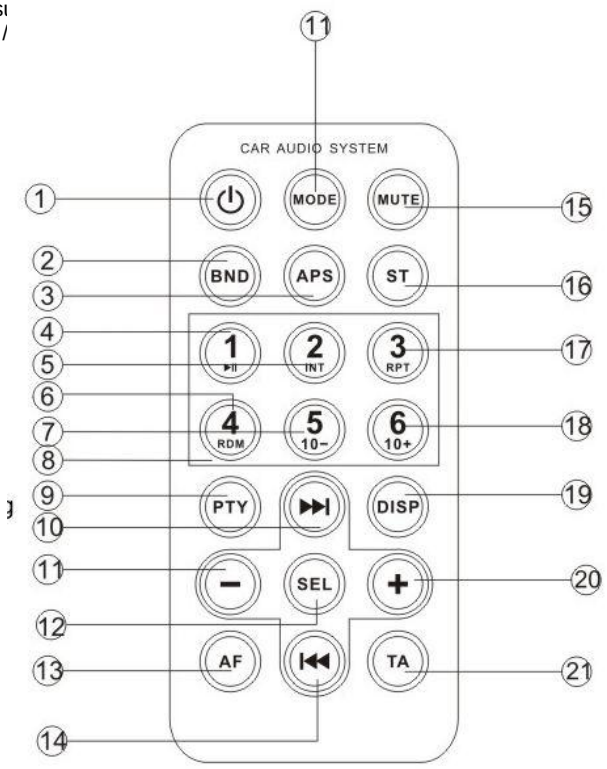
Beachten Sie die folgenden Punkte, um eine Fehlfunktion oder einen Schaden zu vermeiden.

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung des USB-Speichers sorgfältig.
- Berühren Sie die Anschlüsse nicht mit der Hand oder einem Stück Metall.
- Setzen Sie den USB-Speicher keinen übermäßigen Erschütterungen aus.
- Verbiegen Sie ihn nicht, nehmen Sie ihn nicht auseinander, verändern Sie ihn nicht und tauchen Sie ihn nicht in Wasser.
- Vermeiden Sie die Verwendung an den folgenden Orten:
- An einem Ort im Auto, der direktem Sonnenlicht oder hohen Temperaturen ausgesetzt ist.
- An Orten, an denen das Gerat hoher Luftfeuchtigkeit oder korrodierenden Substanzen ausgesetzt sein kann.
- Befestigen Sie den USB-Speicher an einem Ort, an dem die Führung des Fahrzeugs nicht behindert wird.
- USB-Speicher funktioniert bei hohen oder niedrigen Temperaturen möglicherweise nicht korrekt.
- Verwenden Sie nur zertifizierten USB-Speicher. Beachten Sie, dass auch zertifizierter USB-Speicher abhängig vom Typ oder Zustand möglicherweise nicht korrekt funktionieren kann.
- Die Funktion des USB-Speichers wird nicht garantiert. Verwenden Sie den USB-Speicher entsprechend der Nutzungsbedingungen.
- Abhängig von den Einstellungen des USB-Speichertyps, des Speicherzustands oder der Codierungssoftware erfolgt die Wiedergabe oder Anzeige möglicherweise nicht korrekt.
- Eine kopiergeschützte Datei (Urheberrechtschutz) kann nicht wiedergegeben werden.
- Es kann einige Zeit dauern, bis die Wiedergabe des USB-Speichers startet. Wenn sich auf dem USB-Speicher bestimmte Dateien außer Audiodateien befinden, kann es einige Zeit dauern, bis die Datei wiedergegeben oder gesucht wird.
- Bitte beachten Sie, dass nicht sämtliche Dateiformate und Codec-Versionen unterstützt werden.
- Nicht-Audiodaten werden nicht erkannt. Ergänzen Sie keine Audiodatei-Endungen bei nicht Audio-Dateien. Die daraus resultierende Wiedergabe kann Rauschen verursachen, das die Lautsprecher und/oder Verstärker beschädigen kann.
- Es empfiehlt sich, wichtige Daten auf einem Computer zu sichern. Entfernen Sie das USB-Gerät nicht, während die Wiedergabe läuft.
- Andern Sie die Quelle in eine andere Option als USB oder schalten das Gerät aus und entfernen Sie dann erst das USB-Gerät, um mögliche Schaden am Speicher zu verhindern.

Knopfbelegung



(1) Ein/Ausschalten
(2) Bedienteil Abnehmen
(3) BAND / Automatisch Suchlauf
(4) Senderplatz 3 / Wiederholung
(5) Sendersuche vor / Lied vor
(6) Anzeige
(7) Infrarotempfänger für FB
(8) USB Slot
(9) AUX-IN
(11)SEL – Allgemeine Einstellungen
(12) Sendersı
(14)RDS AF /
(15)Modus
(16)RDS PTY
(17) Kalender / Uhr



(1) Ein - Ausschalten
(2) BAND
(3) Automatischer Sendersuchlauf
(4) Nummer-Taste 1 / Stop / Play
(5) Nummer-Taste 2 / Intro-Wiedergabe
(6) Nummer-Taste 4 / Zufallswiedergabe
(7) Nummer-Taste 5 / 10 Lieder zurück
(8) Wahltasten
(9) PTY Auswahl
(10) Lied vor
(11) Volumen -
(12) SEL – Allgemeine Einstellungen
(13) Alternative Frequenz
(14) Lied zurück
(15) Sound ein / aus schalten (MUTE)
(16) stereo / mono
(17) Nummer-Taste 3 / Repeat - Wiederholung
(18) Nummer-Taste 6 / 10 Lieder vor
(19) Zeigt die Einstellungen
(20) Lautstärke erhöhen
(21) Verkehrsdurchsagen an / aus

Allgemeine Einstellungen

Es gibt zwei Einstellungs-Ebenen, die durch die Taste **11** am Radio oder Taste 12 auf der Fernbedienung zu erreichen sind. Um die erste Ebene zu öffnen, müssen Sie eine der oben genannten Tasten kurz antippen. Um in die zweite Ebene zu öffnen, müssen Sie eine der Oben genannten Tasten Lange gedrückt halten. Um in einer Ebene zwischen den Einstellung Möglichkeiten zu schalten, müssen Sie eine der Oben genannten Tasten kurz antippen.

Um eine ausgewählte Einstellung zu ändern, müssen Sie den Drehknopf (Taste **11)** am Radio nach Links oder Rechts drehen.

Reihenfolge der Einstellung Möglichkeiten

1. Ebene

Bass	Sättigung der tiefen Frequenzen
Treble	Sättigung der hohen Frequenzen
Balance	Verhältnis von linken zu rechten Lautsprechern
Fade	Verhältnis von vorderen zu hinteren Lautsprechern
EQ	Auswahl des Equalizer Programms
Loud	Loudness ein-/ausschalten

2. Ebene

TA_SK / ALM	Bei Verlust der Verkehrs-Durchsagen: Suchen / Warnen über Signal Verlust.
Stereo / Mono	Umschalten zwischen Stereo und Mono
RET_S / L	Bei Verlust der Verkehrs-Durchsagen: sofort nächsten Sender Suchen / Länger warten
MSK_DP / ALL	PI Stationen nicht suchen / alle Sender suchen
EON_DX / LOC	Schaltet zwischen langer und kurzer Empfanges Distanz
CT	Synchronisiert die Zeit mit dem RDS Signal

Uhrzeit / Datum

Mit der Taste CLK (17) am Gerät können Sie die Uhrzeit einstellen. Dazu haben Sie folgende Möglichkeiten.

1x Lange drücken = Uhrzeit-Menü

Um nun Einstellungen vorzunehmen, müssen Sie im jeweiligem Menü die CLK (17) Taste lange gedrückt halten bis die Einstellungsmöglichkeit blinkt, um dann mit Hilfe der Lautstärke-Taste(11) [Links <> Rechts] z.B. die Minuten einzustellen. Um die nächste Einstellungsmöglichkeit im ausgewählten Menü einzustellen, müssen Sie wieder Holt die CLK (17) Taste kurz drücken. Als Ergebnis blinkt die nächste Einstellungsmöglichkeit z.B. die Sekunden.

Radio

Bandauswahl

Sie können aus folgenden drei Bandarten wählen, wo jeweils 6 Programmplätze gespeichert werden können FM1->FM2->FM3

- Durch (ggf. mehrfaches) Drücken der Taste BAND (3) am Gerät
- Durch (ggf. mehrfaches) Drücken der Taste BND (2) auf der Fernbedienung

Sendersuchlauf

Sie haben folgende Möglichkeiten im Radio-Modus einen Sender automatisch zu suchen:
Drücken Sie kurz eine der Tasten >>| (5) oder |<< (12) am Gerät.
Drücken Sie kurz eine der Tasten >>| (10) oder |<< (14) auf der Fernbedienung.
Durch längeres Drücken können Sie jeweils eine manuelle Feinabstimmung vornehmen.

Automatisches Speichern von Radiosendern.

Berühren Sie die APS Taste auf dem Touchscreen länger und es werden automatisch die sechs stärksten aktuell empfang baren Sender auf den sechs Programmplätzen des aktuellen Bands gespeichert.

SD- /USB-Modus

Sie können unterstütze Audiodateien abspielen. Die Bedienung ist in beiden Betriebsarten identisch.

Einlegen der SD-Card

Schieben Sie dazu eine SD-Karte vorsichtig in den SD-Einschub, wie auf dem kleinen Symbol über dem Einschubfach beschrieben.

Anschließen eines USB-Speichersticks

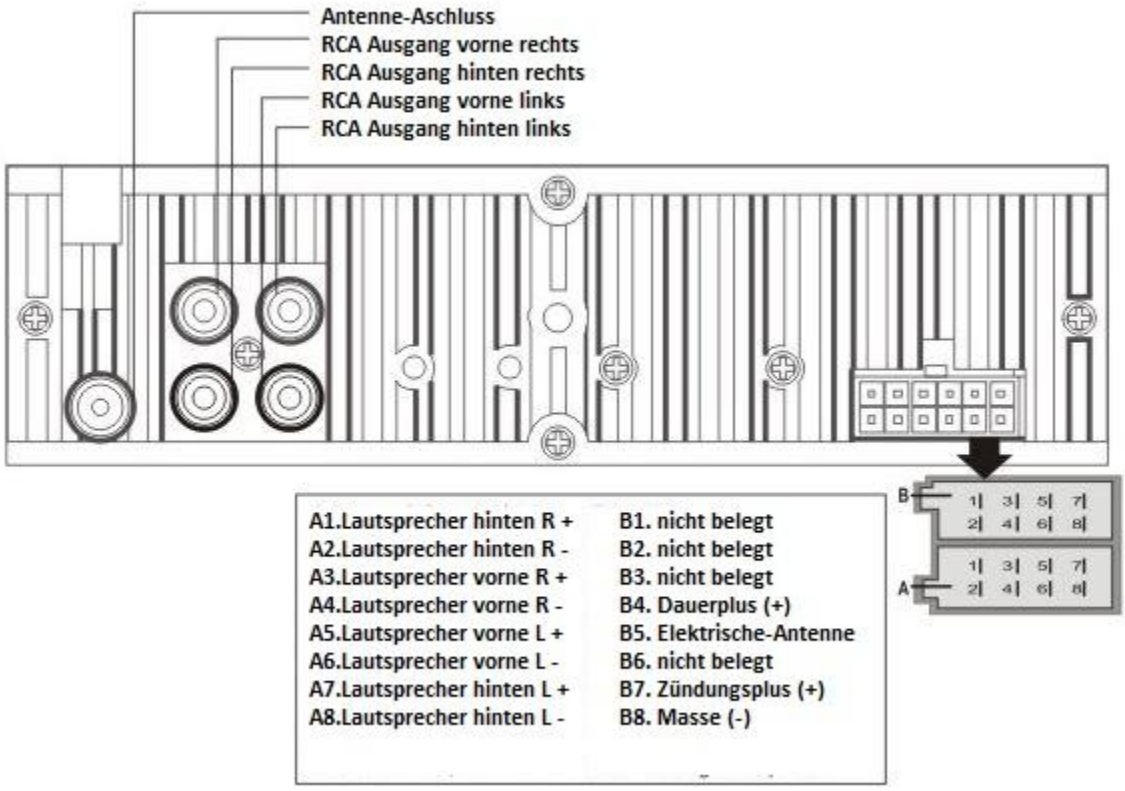
Schließen Sie einen USB Datenträger direkt oder über das mitgelieferte Adapterkabel an.

HINWEIS: Bitte beachten Sie, dass lediglich USB-Datenspeicher angeschlossen werden können. Bei der Nutzung von MP3-Playern mit USB-Anschluss können unter Umständen Probleme auftreten, da hier in der Regel eine eigene Software installiert ist.

Wiedergabe

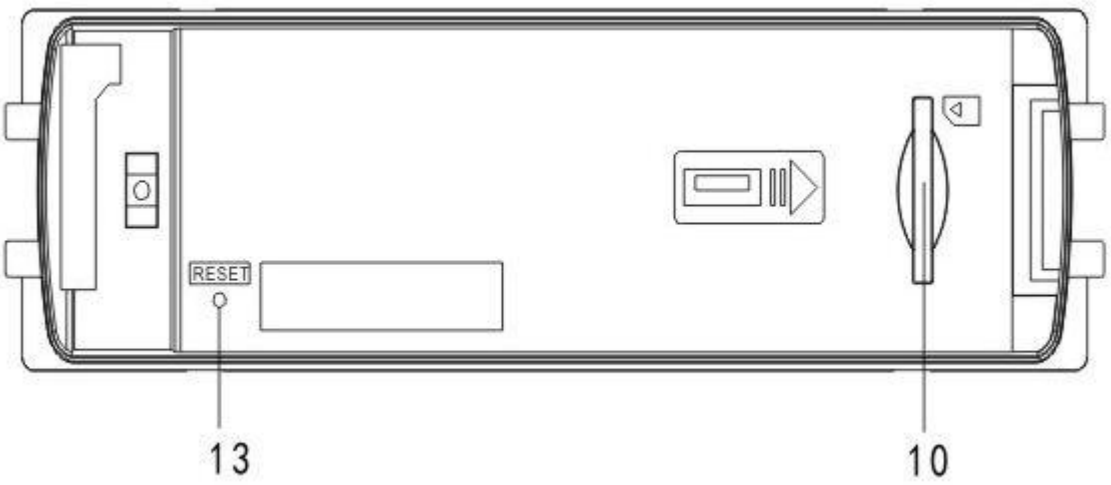
Sofern unterstütze Dateiformate vorhanden sind, startet die Wiedergabe automatisch. Durch Berühren der Bedientasten können Sie weitere Abspiel-Optionen (SKIP, Pause etc.) benutzen.

Ans



Rest des Gerätes

Falls das Gerät nicht mehr reagiert. Müssen Sie das Gerät reseten. Halten Sie dazu den Resetknopf (13) ca. 5 Sekunden lang gedrückt.


RESET
13
10

Fehlerquellen

Falls beim Betrieb ein Problem auftreten sollte, schalten Sie das Gerät aus und dann wieder ein. Wenn das Gerat noch immer nicht normal funktioniert, prüfen Sie bitte die Punkte in der folgenden Checkliste.

Die Checkliste hilft Ihnen, das Problem zu isolieren, wenn das Gerät die Ursache ist. Prüfen Sie bitte auch die Anschlusse und ggf. die übrigen Anlagenkomponenten. Sollte sich das Problem nicht beseitigen lassen, wenden Sie sich bitte an eine Fachwerkstatt.

Gerät reagiert nicht / keine Anzeige.

- **Zündung ausgeschaltet.** Wenn das Gerat gemäß den Einbau- und Anschlusshinweisen angeschlossen ist, wird es bei ausgeschalteter Zündung nicht mit Strom versorgt.
- **Falscher Anschluss von Stromversorgungs- (Rot) und Batteriezuleitungskabel (Gelb).** Verbindung von Stromversorgungs- und Batteriekabel prüfen.
- **Sicherung durchgebrannt.** Die Sicherung des Geräts prüfen; ggf. durch eine neue Sicherung mit identischen Werten ersetzen. Mikroprozessor-Fehlfunktion durch elektrische Störungen oder dergleichen. RESET-Schalter mit einem Kugelschreiber oder einem anderen spitzen Gegenstand betätigen.
- **Die MUTE Taste wurde gedrückt.** Bei aktiver MUTE-Funktion sind die meisten anderen Tasten inaktiv. Bitte drücken Sie MUTE erneut um die MUTE-Funktion zu deaktivieren.

Kein Empfang.

- **Antenne nicht oder schlecht angeschlossen.** Vergewissern Sie sich, dass die Antenne richtig angeschlossen ist; ersetzen Sie bei Bedarf die Antenne oder das Kabel.

Suchlaufabstimmung arbeitet nicht.

- **Schlechte Empfangslage**. Tuner auf DX-Betriebsart (Nah- und Fernsenderempfang) stellen.
- Wenn es sich nicht um ein bekanntes Empfangsloch handelt, liegt die **Antenne möglicherweise nicht an Masse oder ist nicht richtig angeschlossen**. Die Antennen Anschlüsse prüfen; der Antennenmassepunkt muss an der Einbaustelle an Masse liegen. Die Antenne hat möglicherweise nicht die richtige Länge. Sicherstellen, dass die Antenne ganz ausgefahren ist. Sollte die Antenne defekt sein, muss sie durch eine neue ersetzt werden.

Starkes Empfangsrauschen.

- **Die Antenne hat nicht die richtige Länge** -> Sicherstellen, dass die Antenne ganz ausgefahren ist. Sollte die Antenne defekt sein, muss sie durch eine neue ersetzt werden.
- **Antenne liegt nicht an Masse.** ->Sicherstellen, dass die Antenne an der Einbaustelle an Masse liegt.

MP3, WMA oder AAC werden nicht wiedergegeben.

- Ein Schreibfehler ist aufgetreten. Das MP3/WMA/AAC-Format ist nicht kompatibel. -> Vergewissern Sie sich bei MP3/WMA/AAC-Dateien, dass sie in einem unterstutzten Format geschrieben wurden. -> Nutzen Sie die Daten in einem von diesem Gerät unterstutzten Format.

Der USB/SD Datenträger spielt keine Titel ab und es ist kein Ton zu hören.

Der Datenträger wurde nicht erkannt. Setzen Sie das Gerat und den Datenträger zurück. Siehe „Initialisierung bei der ersten Inbetriebnahme“. Um den Datenträger zurückzusetzen, lesen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätes nach.